In	dex o	f Claims	

Application No.	Applicant(s)									
09/770,907	CHERIAN ET AL.									
Examiner	Art Unit									
Hussein A El-chanti	2157									

√	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
	Restricted

N	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
o	Objected

Cla	aim				Da	ate					Cla	im	Г				ate				٦	iii f	Cl	aim				. (Date	<u> </u>			
<u> </u>			U		Ť	Τ	T	Т	П				П	П	П	\exists	丁	T		Т		<u>"</u>										T	
ਕ	Original	3/15/05	Sation						1		Final	Original		l	- 1			- 1	1				Final	Original								ļ	
Final	ğ	115	ū			1					£ .	'n				-		- 1				iil	Ē	ğ									
-	0	6.0	3					1				0					- 1	- 1		1		iil		Ŷ		i						ı	
	1	V	J	_	十	+-	┿	+-	1-			51			ヿ	┪	\neg	7	_		7			101									_
\vdash	2	1	•	-	╅	十	十	†	1			52	П	\Box		ヿ	┪	7	┪	1	7	ii i		102								7	
-	3	1	+	\vdash	十	+	+	╁	\top			53	Н		╗	┪	7	寸	1	十	7			103								一	
	سهد	Y	-	-	+	┿	╁	+-	+			54	М	-	_	\dashv	┪	十	\neg	\top	٦.			104				\Box				_	
\vdash	5		V	\vdash	+	╅	+	+	+-		_	55		-	_	7	_	7	_	十	٦.			105								_	
-	مق	H	•	\dashv	╅	╌	╁	+	+			56	Н		_	7	寸	7	_	╅	1			106				Г			П	╗	
-		-	7	\vdash	╅	╅	╅╾	十	╁			57	Н	\vdash	┪	一			+	+	4			107			Т		Т	П		寸	
-	-8-	-	-	-	+		+-	+	+			58	Н			_		-	_	+	7			108					_				
-	9		J	-	┿	+	┿	╁	+		— —	59	Н	\vdash	\dashv	一	-+	┪	-+	+	-			109		т	Т			_		_	
\vdash		٧.	÷	\vdash	╅	+	╁╴	╁	+-		—	60	Н			_	┪	┪	\dashv	+	-[110	Н	_	Т				\Box	_	
 	10	╂	+	 -			┪—	╁	+			61	\vdash					-+	\dashv	i	1	ij.		111	Н			⇈		П			
—	12	Н-	+	-+	+			╫	╁╌			62	Н	\vdash	-	-+	-+	-+	+	+	-			112	Н		 	 		Н	\dashv	-	
-		H	+	\vdash	+	+	+	╁	┿		\vdash	63	Н	\vdash	-		-+	-	┰	+	-			113	-	\vdash	Н	Ι		Н	\vdash	\dashv	
-	13	H	₩	┰	+	+	+	╁	+-			64	Н			-1	-	┥	+	+	4			114	Н	\vdash	Н	Т	Г	Н			
	14	╟╫╌	+	\vdash	+		+	+	+		 	65	Н		-	+	┪	┪	+	十	4			115	Н	Н	Η.	1	Ι	Н	\vdash		
	15	H	${\mathbb H}$		+	+	+	╫	┿┈			66	\vdash	┝╾┥	\dashv	-	-+	+	-+	+	-	H		116	 - 	Н	\vdash	\vdash	_			\dashv	_
-	16	#	$oldsymbol{+}$	\vdash	+		╁	+	+	l	 	67	Н	Н			\dashv	┥	+	+	\dashv	ii l		117	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H		
_	17	Н-	H	${oldsymbol{arphi}}$	+	+	┿	╀	+-		├—	68	Н	Н	\vdash	-1	-+	┥	+	+	\dashv			118	\vdash		\vdash	 	Н	-	\vdash	\dashv	
<u> </u>	18	Н	Н-	┝╼┼	+	- -	╂	+-	+-		<u> </u>		\vdash	┝┥	\dashv	\dashv	-+		-+	+	\dashv			119		 	├	 	1	Н	\vdash	\dashv	_
	19	Ш	Н-	┝	-	- -	╂	+-	+-		 	69 70	-	Н				+	+	+	-			120	-		-	 	 		-		
<u></u>	20	₩	Ш	$\vdash \vdash$	+	-	+	+	+		 -		-	Н		\dashv	-	┥	+	┿	\dashv			121		\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash	-	_
<u></u>	21	Ш	#	\sqcup	-	4	+	+	+			71		Н	\dashv	\dashv	\dashv	-	+	+	4			122	-	\vdash	-	1-	┢	\vdash	$\vdash \vdash$	ᅥ	_
	22	Ц.,	Щ.	\sqcup	-	4	4-	+	4-			72	-	┝┈┤						+	-			123	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	Н	ᅱ	-
<u></u>	23	1	Щ.	\sqcup	_	+	\bot	+-	4-			73	_	\vdash	-	\vdash				+	-				-	-	-	├	-	-	┝╼┥		
<u></u>	24	1	Щ.	\sqcup	-	+	+-	+	4-		Ь—	74		Н	\dashv	\dashv		\dashv	+	+	-			124	-	\vdash	\vdash	+-	-	\vdash	$\vdash \vdash$		-
L	25	II.	J	\sqcup	_	\bot	4	4	╄		<u> </u>	75	_	Н	\vdash	\dashv		\dashv	+	+	-[125		\vdash	⊢	-	\vdash	├	Н	\dashv	
	26	~		1	_	4	4	4	4			76	-	Ш			}	-	+	+	[126	-	-		├	├	\vdash			-
	27		Ļ	Ш	4	4	4	_	4_	H		77	ļ	Ш	Ш	\vdash		-	-	+	-			127	-	 		├	├			-	
	28	2	1	Ш	_		1	\bot	4	l:::.	<u> </u>	78	\vdash	Ш	Ш	⊣	4	_	-	4	4			128	-	├-	├-	-	-	-	Н	-	-
	-28	_	_	Ш			\perp	_	1_			79	Щ	Ш	Щ	\dashv	_	_	-	+	4			129	_	⊢	<u> </u>	├-	₩	-	Н	-	
	30	6	V				L	1_	<u> </u>			80		Ш	Ш	\sqcup	_	_	\dashv	4	4			130	-	├	-	<u> </u> -	₩	-	 		-
	31	ı	Ī		\perp	_[_		1	_			81		Ш	Щ		_	4	4	4	4			131	-	<u> </u>	<u> </u>	₩	 		Н	_	
	32				\perp		\perp	\perp				82	$oldsymbol{oldsymbol{\sqcup}}$	Щ	Щ	Ш	_		_	4	_	iii		132	<u> </u>	⊢	├	├	\vdash	-	Н		
	33		\Box	\Box	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{I}}}$			Ĺ				83		Ш	Ш	Ш		ᆚ	_	_	_			133	<u> </u>	L	<u> </u>	₩	 	\vdash	Н		
	34	N.	N	\Box	\perp		\perp			ı	<u> </u>	84		Ш	لسا	Ш			_	4	_			134		ļ	<u> </u>		Ь	 	Ш		_
	35	Π			\Box		工	L		ļiii		85				Ш	Ц		_	_	4			135	!	—	!	1-	↓	!	Ш		
	36	IL	L			\perp	I			ı		86	oxdot		Ш	Ш	Ц		_	4	4			136	<u> </u>	!	!	! -	\vdash	<u> </u>	Ш		-
	37				$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}$	\perp						87			Ш		\Box	_	_	4	_		<u> </u>	137	\vdash	⊢	ـــ	┞-	├-	┞-	Н		_
	38	L			\perp		L	\perp		Ш		88		Ш	Ш	L	_	_	_		_			138	ļ	ļ	 	₩		┞	-		-
	39				Ϊ	Ĺ		┸				89	L		Щ	Ш		_	_	_	4		Ļ	139	<u> </u>	 	 	┞	-	⊢	Н		<u> </u>
	40				$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{I}}}$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$					<u> </u>	90	L		Щ	Ш		_	_	4	_		L	140	—	<u> </u>	!	⊢	┞-	┞			<u> </u>
	41				\perp		\perp		L			91	L		Ш	Ш				4	_			141	L	 	┞	1	┞-	├-	<u> </u>		<u> </u>
	42					\perp	\perp					92	<u></u>	_	Ш	Ш			_	4	_[ļ	142	 	 	 	 	 	├-	_		<u> </u>
	43				$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{I}}}$			I	L			93	L.		Ш	Ш		_	\perp	\bot	┛		L	143	1_	 	_	↓_	١	 		Ш	<u> </u>
	44					\Box	\perp	\perp				94		\Box						\perp	╝		<u> </u>	144	<u> </u>	<u> </u>	 _	┺	┺	┞	<u> </u>	ļ	<u> </u>
	45				T			Τ	Γ]		95							$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	$oldsymbol{\perp}$			ļ	145	L	乚	!	1	╙	L		<u> </u>	L
	46		Γ		\Box		T	I]		96							\Box	\perp			<u> </u>	146	_	<u> </u>	<u></u>	1	L	L		L	L.
	47	Г	Ι'''		T			T	Ι	ı		97							\Box	\Box				147		_	\perp	L	┖	<u> </u>	_		L
	48		Г		T	1		T	Γ			98	L^{L}						$oldsymbol{\bot}$	$oldsymbol{\mathbb{I}}$	_]			148	_	┖	<u> </u>	┸	1	L	\vdash	L	L
	49	Г	Γ	\Box	一	\top	\top	Т	Т	ı		99	Γ							\bot				149					L	_	<u> </u>	<u> </u>	L
	50		Г		T	┪	┰	Τ	T	1		100	Т											150							L	L	L